材料（製品）安全データシート

製品の名称	：MD-ピアノ		ページ	：	1/4
データ更新日	：2006年6月30日		発行日	：	2006年6月30日
製品名称番号	：M1203107		SDS-ID	：	US/5.0

1． 物質/製品と製造/販売会社

製品の名称 ：MD-ピアノ
適用 ：精研磨用円板
容器のサイズ ：φ200～300 ミリメートル
データ製造者 ：ストルアス社
製造・販売会社 ：ストルアス社(StruersA/S)
Pederstrupvej 84, 2750 Ballerup, DENMARK (TEL：＋45-44600-800)
丸本ストルアス株式会社
〒110-0015 東京都台東区東上野1-18-6(TEL：03-5688-2930)
緊急時の連絡先 ：丸本ストルアス株式会社 応用開発部
〒110-0015 東京都台東区東上野1-18-6(TEL：03-5688-2917)

2. 成分の構成/情報

本製品は、エポキシ接合剤塗膜の錫皮膜金属板である。

薬品名	ECNo.	CAS No.	含有比 （%）	危険性の分類
エポキシ樹脂結合剤		-	＜5	-
ダイヤモンド	231-953-2	7782-40-3	＜5	-
充填剤		-	＜5	-

注記：なし。

3． 危険性の特定

本製品は、危険性の区分に分類されない。

人体 ：本製品の危険性はほとんどないと思われるが、皮膚に付着すると軽度の炎症を引き起こす恐れがある。
環境 ：本製品には、環境に対する危険性はないと思われる。

4． 応急手当

吸入 ：粉塵の中での作業中に悪心が起きた場合は、患者を新鮮な空気のある場所に移し、安静にする。
皮膚に付着 ：粉塵の中での作業中に悪心が起きた場合は、汚染された衣服を脱衣して、水で皮膚を十分に洗浄する。
眼球に飛散 ：粉塵の中での作業中に炎症が起きた場合は、大量の水で15分間洗眼する。
経口摂取 ：本製品の形状では、発生しえない。

5. 消火方法

消火剤	：周辺の材料に適当な消火剤を使う。
特定危険性	：特にない。

6. 偶発的漏洩時の対応

人身保護対策	：粉塵の吸引を避ける。
環境保護対策	：本製品の使用法上、該当しない。
清掃方法	：該当しない。

7. 取扱方法と保管方法

安全な取扱方法	：粉塵を吸引しないように注意する。労働衛生管理を遵守して励行する。
技術的対策	：可能な限り接触しない作業方法を採用する。
技術的注意	：該当しない。
安全保管の技術的対策	：特にない。
保管条件	：該当しない。

8. 被曝防止と人身保護

技術的対策	：十分な換気を計る。局所排気を推奨する。
人身保護	：人身保護の機器は、CEN規格に従って、機器提供会社と共同で選定する。
呼吸装置	：粉塵の中での作業の場合は、防塵マスク/呼吸装置を着用する。(*)
環境被曝制御	：分からない。

9. 物理化学的特性

外観	：固体。
臭気	：無臭。
水素イオン指数（pH）	：該当しない。
沸点	：該当しない。
引火点	：該当しない。
爆燃性	：該当しない。
相対密度	：該当しない。
溶解性	：水に溶解しない。

１０．安定性と反応性

安定性	：常温で安定している。
禁止条件/材料	：加熱しないこと。
危険な分解性物質	：該当しない。

１１．毒物学的情報

吸入	：粉塵を吸入すると、喉や呼吸器系に炎症を引き起こし、咳き込む恐れがある。
皮膚に付着	：長時間付着していると、皮膚が赤くなったり、湿疹、ひび割れを起こす恐れがある。
眼球に飛散	：粉塵により、炎症を引き起こす恐れがある。
経口摂取	：本製品の形状から、発生しえない。
特定の影響	：感受性が高い場合は、過敏症やアレルギー反応を発症する恐れがある。

発癌性	：全国毒物研究計画（NTP）	：なし。
	国際癌研究所（IARC）研究	：なし。
	職業安全保健局（OSHA）	：なし。

１２．生態学的情報

移動性	：該当しない。
分解性	：該当しない。
生態系有毒性	：本製品は、環境に有害な影響を与える恐れはないと思われる。
体間蓄積の可能性	：体間蓄積性に関するデータはない。
その他の有害事項	：事例なし。

１３．廃棄方法

廃棄物や残留物を処分する場合は、地元監督機関の要請事項に従う。

残留廃棄物	：EWC コード: 16 05 09 (*)

１４．搬送方法

本製品は、危険物の搬送に関する国際規格（IMDG、IATA、ADR/RID）の対象ではない。

１５．法的規制

ラベル表示　：製品の化学組成に関する製造業者の報告に基づいて評価を実施し、本製品には毒物の分類やラベルの表示が義務づけられていないことを確認した。(*)

全国防火協会（NFPA） 評価　：－

特記事項　：毒性物質規制法（TSCA）に記載。

法令法規　：ヨーロッパ/アメリカ合衆国:
本材料(製品)安全データシートは、欧州共同体規則にしたがって作成した。

１６．その他

ユーザは適正な作業手順に習熟し、本書の内容に精通していなければならない。

今回修正及び追加のあった項目　：第8、第13 及び第15項
(*) 印　：今回変更した箇所

デンマーク毒物調査センター(DTC) 担当者承認（署名）:

本データシートの内容は現時点で有効な情報であり、通常の使用条件で、同梱資料又は取扱説明書に記載する使用方法で適正に取り扱う限り、弊社が知り得る最も正確な情報である。本製品を定められていない目的に使用したり、他の製品又は他の使用方法と併用する場合は、ユーザが危険性に責任を負う。

デンマーク毒物調査センター（DTC）
Kogle Alle 2, DK-2970 Horsholm, Denmark (TEL:+45-4576-2055, FAX: +45-4576-2455)